AU10234
E-GROUND ESD

S3S CI LG FO SR
EN ISO 20345:2022
du 38 au 48



Chaussure style outdoor
Dissipatrice

- Chaussure de sécurité montante de style outdoor, **conçue avec une technologie anti-fatigue**. Coloris noir.
- Chaussures électrostatiques dissipatrices **ESD** de classe environnementale II testées suivant la **norme EN 61340-4-3 et EN 61340-5-1** protégeant les dispositifs électroniques contre les phénomènes de décharge électrostatique.
- Tige en textile **Putek® PLUS** hautement résistant à l'abrasion. Inserts anti abrasion. Haut de tige et languette textile technique. Remontée de PU plus haute à l'avant pied pour une meilleure résistance à l'usure de la zone sur-embout.
- Doublure des quartiers **en maille « 3D »**. Tissu tri-dimensionnel associant une mousse pour la protection et le confort, et une structure ouverte (grille) pour la ventilation périphérique du pied.
- Matelassage de haut de tige ergonomique en mousse souple et compacte, pour plus de confort et de protection au niveau des malléoles et du tendon d'Achille.
- Fermeture par laçage sur 4 paires de passe-lacets non métalliques et 2 paires de crochets **Quick LIO** (Quick **L**ace **I**n **O**ut). Lacet 150 cm.
- Languette textile, doublée et matelassé pour assurer une meilleure protection du cou-de-pied, associée à deux soufflets latéraux pour éviter toute intrusion de matériaux à l'intérieure de la chaussure.
- Première de propreté **Soft** en polyuréthane **Dynamic de BASF** à mémoire de forme, thermo sensible et actif sur toute la surface du pied, améliore la répartition du poids en amortissant les points de pression. Anatomique, perforée et équipée du système **Link ESD™** système dissipateur d'électricité statique multi-contact innovant.
- Intercalaire anti-perforation non métallique **FLEX-PROTEC® S** résistance à la perforation avec pointe de Ø 3mm (Small) , protection intégrale de la plante du pied, **conforme à la norme 22568-4:2021.**
- Embout de sécurité **ALU-LIGHT® B** en aluminium protégeant d'un choc de 200J, matériau anticorrosion et 50% plus léger que l'acier. Hauteur minimale après test ≥ 4mm par rapport à l'embout de type A suivant la norme **22568-1:2019**. Amagnétique.

- **Semelle innovante** en bi-composant **PU /** et insert en **E-TPU E**xpanded **T**hermoplastic **P**oly**U**réthane dit **Infinergy® de BASF** pour un amorti exceptionnel et une capacité extraordinaire à restituer plus de 55 % de l'énergie accumulée pendant la marche (Test de rebond **DIN 53512**).



- Semelle d'usure en Polyuréthane avec crampons spécifiques pour les métiers outdoor.
- **Insert en E-TPU** à faible densité de 0,25.
  - Haute résistance à l'abrasion et la traction.
  - Bonne résistance chimique.
  - Durabilité à long terme dans une large plage de température.
  - **Performances dynamiques en 3 phases : Absorption des chocs – Accumulation de l'énergie – Restitution dynamique**

Résistance au glissement
selon la norme ISO 20345:2022
Sol céramique/ Laurylsulfate de sodium
A - **0,40** (>0,31) / B - **0,41** (>0,36)
Exigence additionnelle **SR**
Sol céramique /Glycérine
C - **0,31** (>0,19) / D - **0,31** (>0,22)

Poids	Brut (42) : 1534 g / Net (42) : 1306 g			
Pointure	38 au 39	40 au 41	42 au 45	46 au 48
Conditionnement	5 paires	10 paires		5 paires
Boites (mm)	340 x 210 x 133		340 x 245 x 133	
Cartons (mm)	687 x 226 x 350	687 x 432 x 348	689 x 511 x 351	689 x 260 x 348